Agriculture and Agri-Food Canada / Agriculture et Agroalimentaire Canada

CANADIAN ADAPTATION AND RURAL DEVELOPMENT FUND

National Environmental Management System Initiative
Performance Report 2000-2001

PROFILE

On December 10, 1999, AAFC approved funding of $300,000 for the National Environmental Management System Initiative (NEMSI), to be delivered by the Canadian Pork Council for the development of a voluntary and consensus-based national environmental management system for the Canadian hog farms. The steps involved in the development of the system, under this initiative, are: the writing of a feasibility study; the identification of a standard development organization which will conduct the standardization process; the endorsement by the industry of a draft standard; and the development of the standard with stakeholders grouped in four interest categories (Technical Committee).

Funding is provided for the period of 2000-01 and 2001-02.

The key aspects and objectives of the voluntary standard are:

Environmental Focus	The standard will describe the components and performance objectives of a farm-based environmental management system;
Complimenting Regulation	The standard will complement and not supplant existing agricultural policies, laws and regulations;
System and Performance	The standard will combine management system and performance-based aspects while maintaining flexibility and innovation in meeting farm-based goals and objectives;
Practical	The standard will be designed such that it is accessible to all Canadian hog farmers;
Verifiable	Conformity with the standard will be verifiable by independent third parties

REACH

Primary Target (Beneficiary)

- hog producers

SHORT-TERM RESULTS

Environmental Sustainability

The first phase of NEMSI was the collection of information regarding environmental management systems (EMS). Thus, in January 2000, the CPC organized a mission in Northern Europe in order to collect information on agricultural EMSs. From this information, the CPC was able to determine its objectives with respect to a potential development of a national EMS.

Then, in March 2000, the Bureau de normalisation du Québec (BNQ) was mandated by the CPC in March 2000 to write a feasibility study for the development of a EMS for the Canadian hog farms based on the CPC's objectives. Five options were presented to the CPC Board of Directors in July 2000. After a review of the report, the CPC decided to develop a national EMS.

In the Fall 2000, the CPC launched a request for proposals to three of the four standard development organizations recognized by the Standards Council of Canada for the development of the standardized EMS. The CPC identified the Canadian Standards Association International (CSA) as the best candidate.

In the Spring 2001, a CPC Committee drafted, with the help of a consultant, a draft specification and guidance standard for the Canadian hog farms. The next step will be the ratification of the standards during the Summer 2001. These documents identify an acceptable system for the Canadian hog producers. They will be used as a starting point for discussion with the stakeholders sitting on the CSA Technical Committee.

The Technical Committee (TC) will be composed of approximately 26 members, grouped in four interest categories and chaired by three volunteers. CSA has the responsibility of putting together the TC, naming the Chairs, supervising the discussions and give technical support. It is estimated that the TC will meet every three months starting in July 2001, and that six meetings will be necessary to complete the development of the system.

Industry recognition that an EMS will address their concerns, as evidenced by pork producers' acceptance to develop standards based on the results of a feasibility study (Phase I)

Long-Term Impacts

Responding to Emerging Opportunities

- improved public perception of hog production as measured by number of news articles referring to the national environmental management system to address public concerns.

Success Stories

The CPC was able to bring its provincial organizations to the table to develop a national voluntary system

On August 24 2000, the CPC announced through a press release that it will develop a national environmental standard which will permit hog farms to receive third-party certification, and will provide Canadians with assurance that raising pigs can be achieved in respect of the environment. This press release brought many positive reactions from the media

RESOURCES

CARD Priorities

Allocation of NEMSI funds as of March 31, 2001

CARD Priorities	CARD $	Industry $	Provincial $	Industry In-Kind	Provincial In-Kind	Total	% of Contrib.
Environmental Sustainability	141,141	208	0	5,725	0	147,074	100.0
Food Safety and Quality						0	0.0
Innovation						0	0.0
Market Opportunities						0	0.0
Human Resource Capacity Building						0	0.0
Rural Development						0	0.0
TOTAL	**141,141**	**208**	**0**	**5,725**	**0**	**147,074**	**100.0**

N.b.: The industry's contribution does not include time allocated by the CPC's provincial members to this file.

Agriculture and Agri-Food Canada | Agriculture et Agroalimentaire Canada

FONDS CANADIEN D'ADAPTATION ET DE DÉVELOPPEMENT RURAL

Certification environnementale des exploitations d'élevage

Rapport de rendement 2000-2001

PROFIL

Le 10 décembre 1999, AAC a approuvé une contribution financière de 300 000 $ au programme Certification environnementale des exploitations d'élevage (CEEE). Offert par le Conseil canadien du porc, ce programme vise à amener les producteurs de porc du Canada à obtenir la certification environnementale des exploitations d'élevage, attestation volontaire et reconnue par consensus. Pour établir cette certification, il faudra effectuer une étude de faisabilité, nommer un organisme d'élaboration de normes qui sera chargé de diriger le processus de normalisation, amener l'industrie à adopter une norme préliminaire, et élaborer une norme en collaboration avec des intervenants regroupés dans quatre catégories d'intérêts (Comité technique).

Des fonds seront octroyés pour les exercices 2000-2001 et 2001-2002.

Les aspects et objectifs clés de cette norme volontaire sont les suivants :

protection de l'environnement	la norme décrira les composantes et les objectifs de rendement d'une certification environnementale des exploitations d'élevage;
règlement complémentaire	la norme complétera et ne remplacera pas les politiques, lois et règlements agricoles existants;
exploitation et rendement	la norme combinera des aspects relatifs au rendement et à l'exploitation tout en étant souple et novatrice, de façon à respecter les buts et objectifs des exploitations agricoles;
aspect pratique	la norme sera conçue de façon à ce qu'elle soit accessible à tous les éleveurs de porc canadiens;
vérifiable	la conformité avec la norme pourra être vérifiée par des tiers indépendants.

PORTÉE

Principaux groupes visés (bénéficiaires)

- Producteurs de porc

RÉSULTATS À COURT TERME

Durabilité environnementale

Au cours de la première phase du programme CEEE, on a recueilli de l'information sur les systèmes de gestion environnementale (SGE). En janvier 2000, le CCP a organisé une mission en Europe de l'Est dans le but de recueillir de l'information sur les SGE agricoles. À la lumière des renseignements recueillis, le CCP a pu déterminer ses objectifs en ce qui a trait à l'élaboration possible d'un SGE national.

En mars 2000, le CCP a investi le Bureau de normalisation du Québec (BNQ) du mandat d'effectuer une étude de faisabilité pour l'élaboration d'un SGE destiné aux producteurs de porc canadiens en fonction de ses objectifs. En juillet 2000, le Bureau a présenté cinq options au conseil d'administration du CCP. Après examen du rapport, le CCP a décidé d'élaborer un SGE national.

À l'automne 2000, le CCP a demandé à trois des quatre organismes d'élaboration de normes reconnus par le Conseil canadien des normes de lui soumettre des propositions pour l'élaboration du SGE normalisé. Le CCP a retenu l'Association canadienne de normalisation internationale (CSA).

Au printemps 2001, avec l'aide d'un expert-conseil, un comité du CCP a rédigé une norme de spécification et d'orientation préliminaire à l'intention des producteurs de porc canadiens. Au cours de l'été 2001, on ratifiera les normes. Ces documents décrivent un système acceptable pour les producteurs de porc canadiens. On les utilisera comme point de départ d'une discussion avec les intervenants qui siègent au Comité technique de la CSA.

Le Comité technique (CT) se composera d'environ 26 membres regroupés dans quatre catégories d'intérêts et sera présidé par trois bénévoles. La CSA doit former le CT, nommer les présidents, superviser les discussions et apporter un soutien technique. On estime que le CT se réunira aux trois mois à compter de juillet 2001, et qu'on devra organiser six réunions pour terminer l'élaboration du système.

L'industrie reconnaît qu'un SGE permettra de régler ses problèmes, comme en témoigne le fait que les producteurs de porc ont accepté d'élaborer des normes en fonction des résultats d'une étude de faisabilité (Phase I).

Incidence à long terme

Saisir les occasions qui se présentent

- Amélioration de la perception publique de la production de porcs mesurée par le nombre d'articles portant sur le Système de gestion environnementale national qui permettront de dissiper les doutes du public.

Réussite originant

Le CCP a pu réunir ses organismes provinciaux dans le but d'élaborer un système national de normes volontaires.

Le 24 août 2000, le CCP a annoncé dans un communiqué qu'il élaborerait une norme environnementale nationale qui permettra aux éleveurs de porcs d'être certifiés par une tierce partie et qui donnera aux Canadiens l'assurance qu'on peut élever des porcs dans le respect de l'environnement. Ce communiqué a suscité des réactions positives de la part des médias.

RESSOURCES

Priorités du FCADR

Répartition des fonds accordés au programme CEEE au 31 mars 2001

Priorités	FCADR $	Industrie $	Provincial $	Industrie en nature	Provincial en nature	Total	% des contrib.
Durabilité environnementale	141 141	208		5 725		147 074	100,0
Salubrité et qualité des aliments						0	0,0
Innovation						0	0,0
Débouchés						0	0,0
Mise en valeur du potentiel des ressources humaines						0	0,0
Développement rural						0	0,0
TOTAL	**141 141**	**208**	**0**	**5 725**	**0**	**147 074**	**100,0**

Remarque : **La contribution de l'industrie ne comprend pas le temps consacré par les membres des organismes provinciaux du CCP à la réalisation de ce dossier.**